

ଗୁପ୍ତଚର

ବଦଳିଯାଏ ନାଁ
 ବଦଳିଯାଏ ପରିଚୟା ଦେଶରକ୍ଷା
 ପାଇଁ ଶତ୍ରୁଙ୍କ ଗହଣରେ ରହି ଶତ୍ରୁଙ୍କ
 ଗୁପ୍ତଥ୍ୟକୁ ଗୁପ୍ତଭାବେ ନିଜ ଦେଶକୁ ପଠାନ୍ତି କେବେ
 ଏଥରେ ଜୀବନ ଚାଲିଯାଏ ତ କେବେ ଧରାପଡ଼ିଗଲେ
 ଜେଲର ଚାରିକାନ୍ତ ଭିତରେ ପାଆନ୍ତି ଅକଥନୀୟ
 ନିର୍ଯ୍ୟାତନାଁ ତଥାପି ଦେଶର ସ୍ଵାର୍ଥ ଓ ଦେଶବାସୀଙ୍କ ପାଇଁ
 ସେମାନେ ସବୁକିଛିକୁ ମୁଣ୍ଡପାତି ସହିଯାଆନ୍ତି...

ଛୋଟିରିବିଦ୍ୟ

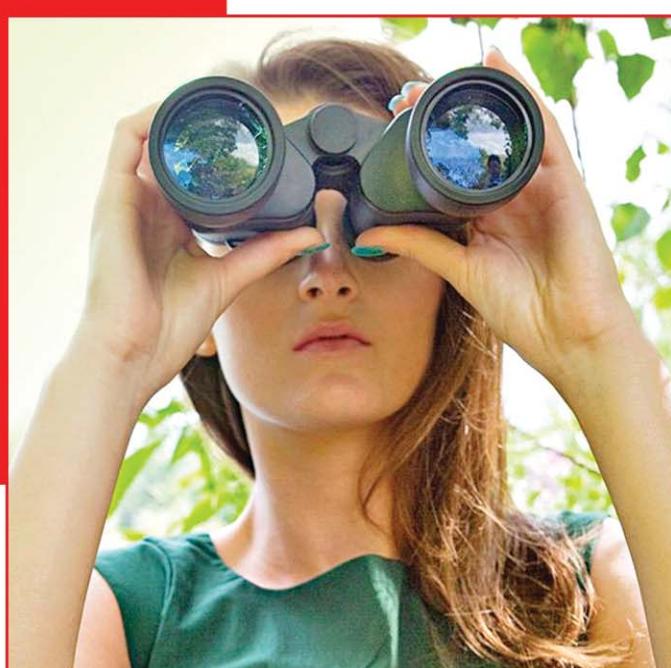


ଥିଲା, ଯିଏ କି ପାକିସ୍ତାନରେ ରହି ଭାରତକୁ ପାକିସ୍ତାନର ଖରବ ଯୋଗାଇପାରିବ। ଶତ୍ରୁର ସବୁ କାର୍ଯ୍ୟ ଉପରେ ନଜର ରଖିବ। ଏହି କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ଜଣେ କଞ୍ଚାରୀ ବ୍ୟବସାୟୀ ନିଜ ଝିଆ ଶେହମରଙ୍କୁ ମୁପୁରର କାମ କରିବା ପାଇଁ ମନାଇଥିଲେ। ଶେହମର ସେତେବେଳେ କଲେଜରେ ପଢ଼ୁଥିଲେ। କେବେ ସ୍ଵପ୍ନରେ ବି ଭାବି ନ ଥିଲେ ସେ ଏତାକି କାମ କରିବେ ବୋଲି। ଏମତିକି ଜଣେ ଶୁପୁରଚକ୍ର କଣ୍ଠ ପାଇଁ କରିବାକୁ ହୁଏ, ସେ ସମ୍ପର୍କରେ ବି ସେ କିଛି ଜାଣି ନ ଥିଲେ। ତଥାପି ସେ ଦେଶ ପାଇଁ ଏତେ ବଡ଼ ବିପଦ ଉଠାଇବାକୁ ରାଜି ହୋଇଥିଲେ। ଯୋଜନା ମୁତ୍ତାବକ ସେ ଜଣେ ପାକିସ୍ତାନୀ ଆର୍ମି ଅପିସରଙ୍କୁ ବିବାହ କଲେ। ସ୍ଥାମୀଙ୍କ ଘରୁ ହେଁ ସେ ଶୁପୁରାବେ ପାକିସ୍ତାନର ଅନେକ ତଥ୍ୟ ଭାରତକୁ



ଅପରେଶନରେ ସକ୍ରିୟ ଭାବେ ସାମିଲ ହୋଇଥିଲେ। ପୋଲିସ ରେକର୍ଡ ଅନୁୟାୟୀ ଆଇପିୟେସ୍ ଅପିସର ତୋଭାଲ କେରଳର ଆଲାସେରୀରେ ଅଛୁ କିଛି ମାସ କାମ କରିଥିଲେ। ପରେ ସେଣ୍ଟଲ ସର୍ଜିସରେ ଯୋଗ ଦେଇଥିଲେ। ୧୯୯୯ କାନ୍ଦାରରେ ହାଇକାକ ହୋଇଥିବା ଭାରତୀୟ ବିମାନ ଆଇପି-୮୧୪ ମୁକ୍ତ କରିବାରେ

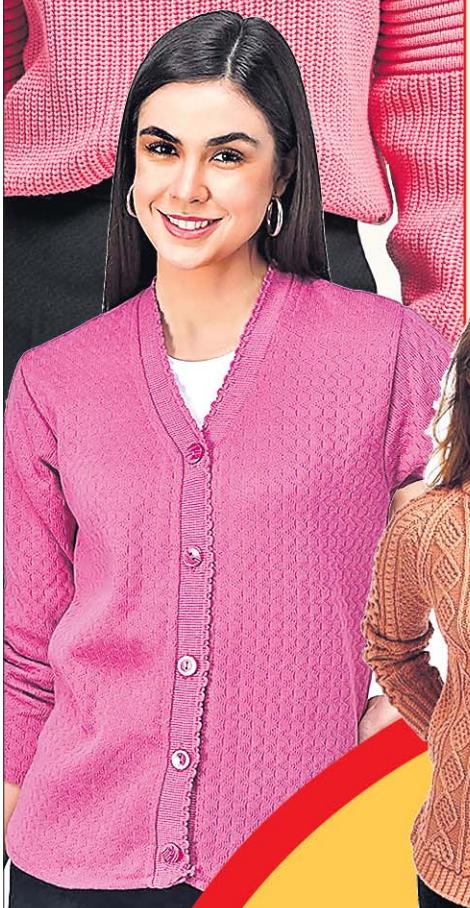
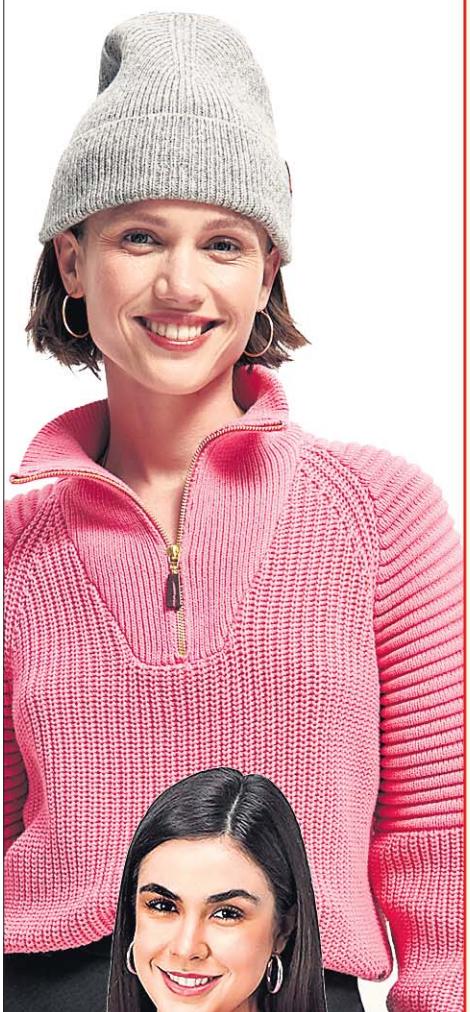
ଯେଉଁ ତିନିଜଣ ନେଗୋସିଏଟର ଥିଲେ, ସେମାନଙ୍କ ଭିତରେ ତୋଭାଲ ପ୍ରମୁଖ ଭୂମିକା ନିର୍ବାହ କରିଥିଲେ। ପରେ ସେ ଲାଙ୍ଗୁଲିକେବୁ ବ୍ୟାଗୋର ତାଇରେକୁ ପଦରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପାଇସର ଦେଇଥିଲେ। ୨୦୦୪ରେ ଏହି ପଦବୀରୁ ଅବସର ନେବା ପରେ ସେ ମୁସ୍ଲିମ ଧର୍ମ ଶ୍ରୀହଣ କରି ପାକିସ୍ତାନର ଲାହୋରରେ ତ ବର୍ଷ ରହିଥିଲେ। ଏହି ସମୟରେ ସେ ସେଠାକାର ଲୋକଙ୍କ ସହ ବହୁ ବନ୍ଦୁତା ବଢ଼ାଇଥିଲେ, ମହିଦି ଯାଉଥିଲେ। ଅଣ୍ଟରକତର ଏଜେଣ୍ଟ ଭାବେ ପାକିସ୍ତାନର ଲାଙ୍ଗୁଲିକେବୁ ଏଜେଣ୍ଟ ଆଇଏସ୍ଆଇ ଉପରେ ନଜର ରଖୁ ସେମାନଙ୍କ ଆତଙ୍କୀ ଯୋଜନା, ହତିଆର ସମ୍ପର୍କତ ଖରବ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଗତିବିଧି ସମ୍ପର୍କରେ ଭାରତକୁ ଖରବ ଦେଉଥିଲେ। ତୋଭାଲ ନିଜ ଶୁପୁରଚକ୍ର ଜୀବନର ଏକ ଘଣତା ସମ୍ପର୍କରେ ଗଣାଧ୍ୟମକୁ କହିଥିଲେ ଯେ, ଥରେ ପାକିସ୍ତାନର ଜଣେ ପ୍ଲାନେୟ ବାଦିଯା ତାଙ୍କ ଫୋଡ଼ିଆଇଥିବା କାନ୍ଦା ଦେଖୁ ହେଲୁ ବୋଲି ଜାଣିପାରିଥିଲେ। ହେଲେ ତୋଭାଲ ଦୃଢ଼ ଭାବେ ଏ କଥାକୁ ଖଣ୍ଡନ କରି ହିସ୍ବୁ ମୁହସିତ ବୋଲି କହିଥିଲେ। ତେବେ ସେହି ବ୍ୟକ୍ତି ତୋଭାଲଙ୍କୁ ଏକ ଘରକୁ ତାନିନେଇ କହିଥିଲେ ମୁଁ ଜାଣିପାରୁଛି ଭୁମେ ହିସ୍ବୁ। କିନ୍ତୁ ତୋଭାଲ ଚତୁରତାର ସହ କଥାକୁ ବୁଲାଇ ଅନ୍ୟ ମୋଡ଼ ଦେଇଥିଲେ। ଏହାପରେ ସେହି ବ୍ୟକ୍ତି ତୋଭାଲଙ୍କୁ କାନ୍ଦା ସେଇ କଣାକୁ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ସର୍ଜରି କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ। କାରଣ ପାକିସ୍ତାନରେ ଏହା ତାଙ୍କୁ ବିପଦରେ ପକାଇପାରେ। ଆଉ ତୋଭାଲ ତାଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ମାନି ସର୍ଜରି କରାଇ କଣାକୁ ବନ୍ଦ କରିଦେଇଥିଲେ। ଅଜିତ ତୋଭାଲ ଅଣ୍ଟରକତର ଏଜେଣ୍ଟର କାମ ସରିବା ପରେ ଜୟଳାମାବାଦପୁ ଜଣିଆନ୍ ହାଇକମିଶନରେ କାମ କରିଥିଲେ। ପରେ ୩୦ ମେ ୨୦୧୪ରେ ତୋଭାଲଙ୍କୁ ଭାରତର ପଞ୍ଚମ ନ୍ୟାଶନାଲ ସିର୍କୁଳରିଟି ଆଭାଜକର ଭାବେ ନିମ୍ନଲିଖିତ କରାଯାଇଥିଲା। ଏହାବାଦ ୧୯୮୪, ଅମୁତସରର ସ୍ଵର୍ଗମନ୍ଦିରରେ ହୋଇଥିବା ଆତଙ୍କୀବାଦୀ ଆକ୍ରମଣବେଳେ ବି ତୋଭାଲ ମୁଖ୍ୟ ଭୂମିକା ନିର୍ବାହ କରିଥିଲେ। ସେ ପାକିସ୍ତାନୀ ଏଜେଣ୍ଟ ଭାବେ ମନ୍ଦିରରେ ପ୍ରବେଶ କରି ଅନେକ ଶୁପ୍ତ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରିଥିଲେ। ପଳରେ ଭାରତୀୟ ସେନାଙ୍କୁ ଅପରେଶନରେ ବଡ଼ ସମ୍ପର୍କ ମିଳିଥିଲା। ଏହାବାଦ ୨୦୧୪ରେ ମନ୍ଦିରପୂରରେ ଭାରତୀୟ ସେନା ଉପରେ ହୋଇଥିବା ଆକ୍ରମଣ ପରେ ମ୍ୟାନମାର ସୀମାରେ ପରି ଉପରେ ହୋଇଥିବା ଆକ୍ରମଣ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବାକୁ ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଶେଷକାରୀ ଶେଷ କରିବାକୁ ନିଜ ନିଜ ପରିବାରର କଥା କିଛି ମାନେ ରଖେନା। କେବଳ ଗୋଟିଏ ନିଶା ଦେଶକୁ ବିପଦରୁ ରକ୍ଷା କରିବା। ଶତ୍ରୁ ହାତରେ ଧରାପତି ଯେତେବେଳେ ନିର୍ୟାତିକ୍ଷେତ୍ର ହୁଅଥିବା ହୁଏତ ନିଜ ପାରିବୁ କାଳେ କିଛି ବାହାରଯିବ ସେଥିପାଇଁ କେତେ ଶୁପ୍ତର ନିଜ ଜୀବନ ବି ନେଇଛନ୍ତି। ଦେଶ ପାଇଁ କାମ କରୁଥିବା ହୋଇଥିବା ପରିଚୟ ଥାଏ। ଦେଶ ପାଇଁ ଜୀବନ ତାଙ୍କେ ସେମାନଙ୍କୁ ଶହାରିବ ମାନ୍ୟତା ବି ମିଳେ। ହେଲେ ଏମାନେ ସେମିତି ରହିଯାଆନ୍ତି ସମସ୍ତଙ୍କ ଆବୁଆଳରେ ପରିଚୟ ବିହାନ ହୋଇଲା।



ଶୀଘ୍ର ଆସିଲେ ସେଚରର ଚାହିଦା
ବଢ଼ିଯାଏ ଯେଉଁଥିପାଇଁ ପ୍ରତିବର୍ଷ
ନୂଆନୂଆ ଡିଜାଇନର ସେଚର
ମାର୍କେଟକୁ ଆସେ । ତେବେ କେଉଁ
ଗାଇପର ସେଚରକୁ କିଭଳି କ୍ୟାରି
କଲେ ଶୀଘ୍ରରେ ବି ଡିଫ୍ରେଣ୍ଟ
ଲୁକ୍ ମିଲିପାରିବ ଜାଣନ୍ତୁ ସେ
ସମ୍ପର୍କରେ...

ସେଚର ଫାଟାମ

- * କାର୍ଡିଗନ ସେଚର: ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ସବୁବେଳେ ତ୍ରେଣ୍ଟରେ ରହିଥାଏ । ଏହାର ମଧ୍ୟ ଅନେକ ଭେରାଇଟି ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ତେବେ ଲଙ୍ଗ ମିଳି ଥିବା କାର୍ଡିଗନ, ଯାହାର ସାମ୍ପାପଟେ ବଚନ ଲାଗିଥାଏ ; ତାହାକୁ ଯେ କୌଣସି ସିମ୍ଲ ଆଉଚଟିପିର ଉପରେ ପିଣ୍ଡ ତ୍ରେଣ୍ଟ ଲୁକ୍ ପାଇଛେବ । ଏବେ ମାର୍କେଟରେ ବିନା ବଚନବାଲା କାର୍ଡିଗନ ତଥା ଓପନ୍ କାର୍ଡିଗନ, ଯାହାକୁ ଓପନ୍ ସେଚର ବୋଲି ବି କୁହାଯାଏ,
ତାହାର ଅନେକ ଭେରାଇଟି ଆସୁଥିବା ଦେଖିବାକୁ ମିଳୁଛି ।
- * ପୁଲ ଓତର ସେଚର: ଏହି ଗାଇପର ସେଚରରେ ଆବୋ ବଚନ ଲାଗି ନ ଥାଏ ଏବଂ ଏହାକୁ ମୁଖ୍ୟରେ ଗଲେଇ କି ପିଣ୍ଡିବାକୁ ଛୁଏ । ଦେଖିବାକୁ କ୍ୟାପି ଲାଗୁଥିବା ଏହି ଗାଇପର ସେଚରକୁ ମୁଖ୍ୟତଃ ଜିନ୍ଦଗି ଓ ଚମ୍ପ ଉପରେ ପିଣ୍ଡିଲେ ଖାର୍ଟ ଲୁକ୍ ମିଳିଥାଏ ।
- * ଭି-ନେକ ସେଚର: କାଙ୍ଗାଥାଲ ଲୁକ୍ ପାଇଁ ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ପରଫେକ୍ଟ । ମୁଖ୍ୟତଃ ଫର୍ମଲ ଶାର୍ଟ ଓ ପାଣ୍ଡ ସାଙ୍ଗକୁ ଏହି ସେଚର ପିଣ୍ଡ ତାହାକୁ ଜନ୍ମ କଲେ ତିଫରେଣ୍ଟ ଲୁକ୍ ମିଳିଥାଏ ।
- * ବ୍ୟୁନିକ ସେଚର: ମହିଳାମାନେ ଏହି ଗାଇପର ସେଚରକୁ ଲଙ୍ଗ ଶାର୍ଟ ପରି ପିଣ୍ଡିବାକୁ ବେଶ ପାସଦ କରିଥାନ୍ତି । ବିଶେଷକରି ଏହାର କଳାର, ହାତ ଏବଂ ଅଣ୍ଟାର ବର୍ତ୍ତରରେ ହୋଇଥିବା କୁଞ୍ଚିତକୁଞ୍ଚିତା ବା ଫର୍ମଲ ଡିଜାଇନ୍ ଏହାକୁ ଅନ୍ୟ ସେଚରଠାରୁ ଭିନ୍ନ ଲୁକ୍ ଦେଇଥାଏ ।
- * ଟର୍ନଲନେକ ସେଚର: ଯେଉଁ ସେଚରର କଳାର ହାଇ ନେକ ହେବା ସହ ଫୁଲିକି ରହି ଫୋଲୁ ହୋଇ ରହିଥାଏ, ତାହାକୁ ଟର୍ନଲନେକ ସେଚର କୁହାଯାଏ । ଏହି ସେଚର ଯୋଗୁ ବେଳ ପୂରାପୂରି କରି ହୋଇଯାଏ । ମୁଖ୍ୟତଃ ଜିନ୍ଦଗି ପାଣ୍ଡ ସହ ଏହାକୁ ପିଣ୍ଡିଲେ କ୍ୟାପି ଲୁକ୍ ମିଳିଥାଏ ।
- * ସେଚର ଭେଷ୍ଟ: ଏହି ସେଚର ମୁଖ୍ୟତଃ ମିଳିଲେସ ଡିଜାଇନର । କିନ୍ତୁ ଦେଖିବାକୁ ସୁନ୍ଦର ଲାଗେ । ଖାସ କରି ଜିନ୍ଦଗି ପାଣ୍ଡ କିମ୍ବା ଦୁର୍ବଳ ସହ ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ପିଣ୍ଡିଲେ ଲୁକ୍ ବେଶ ଆକର୍ଷଣୀୟ ଦେଖାଯାଏ । ସବୁରୁ ବଡ଼ କଥା ହେଉଛି, ଏହି ଗାଇପର ସେଚରକୁ ଉଭୟ ପୂରୁଷ ଓ ମହିଳା ବେଶ୍ ଆରାମରେ କ୍ୟାରି କରିପାରିବେ ।
- * ବୟପ୍ରେଣ୍ଟ ସେଚର: ବୟପ୍ରେଣ୍ଟ ଜିନ୍ଦଗି ପରି ବୟପ୍ରେଣ୍ଟ ସେଚରର ବି ବେଶ ଭଲ ଚାହିଦା ରହିଥାଏ । ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ଦେଖିବାକୁ ତ୍ରେଣ୍ଟ ବି ଲାଗେ । ମୁଖ୍ୟତଃ ସାଙ୍ଗମାନଙ୍କ ସହ ଆଉଟିରେ ଯିବାବେଳେ ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ପିଣ୍ଡିଲେ ବେଶ କମ୍ପର୍ଟେବଲ୍ ଲାଗିଥାଏ ।
- * କାଟର ଜିପ୍ ସେଚର: ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ଦେଖିବାକୁ ପ୍ରାୟତଃ ଭି-ନେକ ସେଚର ଭଲ ହୋଇଥାଏ ; କିନ୍ତୁ ଏଥରେ ସାମ୍ପାପଟେ ଜିପ୍ ଲାଗିଥାଏ । ଅନ୍ୟ ସେଚର ଭୁଲନାରେ ଏହା ଚିକେ ମୋଟା, ଯଦ୍ବାରା ଚିକେ ଅଧିକ ସମୟ ପିଣ୍ଡିଲେ ଗରମ ଲାଗିଥାଏ । ଅଟ୍ରିପିଆଲ ଲୁକ୍ ପାଇଁ ଏହି ଗାଇପର ସେଚର ପରଫେକ୍ଟ ହୋଇଥାଏ ।





ହ୍ରେଣ୍ଟ
ହ୍ରେଣ୍ଟ

ଚଷମା

ପମ୍ପ ଚଷମା ଦୋକାନକୁ ଯାଇ: ମତେ
ଗୋଟେ ବେଶି ପାଆଇ ଥିବା ଚଷମା
ଦେଲେ ।

ଦୋକାନୀ: ସେମିତି କ'ଣ ଚଷମା
ଦିଆଯାଏ ? ଚଷମାର ପାଆଇ କେତେ
କୁହ ?

ପମ୍ପ: ମତେ ଲାଗୁଛି ତାଙ୍କ ଆଖାର ପାଆଇ
ବହୁତ କମ୍ବା । ସେଥିପାଇଁ ବେଶି ପାଆଇର
ଚଷମା ଦିଆ ।

ଦୋକାନୀ: ହେଲେ କାହା ପାଇଁ ନେବା ।

ପମ୍ପ: ଆମ ସାରଙ୍ଗ ପାଇଁ ।

ଦୋକାନୀ: କାହିଁକି ?

ପମ୍ପ: କାହିଁକି ନା ସାରଙ୍ଗ ମୁଁ ସବୁବେଳେ
ଗଧ ପରି ଦେଖାଯାଏ ।

ପାଣି

ସ୍ଵାମୀ ସ୍ତ୍ରୀଙ୍କ: ପାଣି ଦିବେ
ଦେଲା ।

ସ୍ତ୍ରୀ: ଶୋଷ ଲାଗୁଛି ନା
କ'ଣ ?

ସ୍ଵାମୀ: ନା, ତେବେ କରିବି
ବେକରେ କୋଉଁଠି ଲିକ୍
ହେଉଛି କି ନାହିଁ ।

ଚୋର

ରମେଶ ବାବୁ ତାଙ୍କ ସାଙ୍ଗ ମନୋଜଙ୍କୁ:
ମୋର ୪ ପୁଆ ।

ମନୋଜ: ସେମାନେ ସବୁ କ'ଣ କରୁଛନ୍ତି ?
ରମେଶ ବାବୁ-ପ୍ରଥମ ମୁଆ ଏମରିଏ କରିଛି,
ସ୍ଥିତିଯ ପୁଆ ଲଜ୍ଜିନିୟରିଂ ପଢ଼ି, ତୃତୀୟ
ମୁଆ ଏମରିଏ ପଢ଼ି ଓ ଚର୍ବି ପୁଆ ଚୋର ।

ମନୋଜ ବାବୁ: କ'ଣ ! ତମ ସାନ ପୁଆ
ଚୋର । ତାକୁ ଘର ବାହାର କରି ଦେଉନ ।

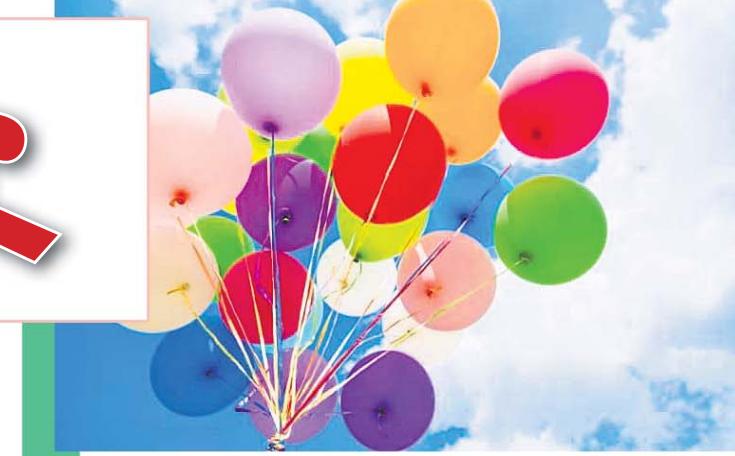
ରମେଶ ବାବୁ: କେମିତି ବାହାର କରିବି ।

ସେଇ ଜଣେ ତ ରୋଜଗାର କରି ଘର
ଚଳଇଛି । ଅନ୍ୟମାନେ ତ ବେକାର ।

ବେଳୁନ୍



ରଙ୍ଗ ବିରଙ୍ଗି ବେଳୁନ୍ ଛୋଟ ପିଲାଙ୍କର ବହୁତ ପିଯା। ତେବେ ଜାଣନ୍ତିକି ରବରର ଏଇ ବେଳୁନ୍କୁ କେବେ ଓ କିଏ ଉଭାବନ କରିଥିଲେ ? ୧୮୨୪ରେ ମହାନ ବୈଜ୍ଞାନିକ ପ୍ରଫେସର ମାଲକେଳ ପାରାତେ ଏହାକୁ ଉଭାବନ କରିଥିଲେ । ଏକ ଏବୁପେରିମେଷ ପାଇଁ ସେ ଦୁଇଟି ରାଉଣ୍ଡ ରବର ସିରର ଧାରକୁ ଗପି ଲଗାଇ ରଖୁ ବ୍ୟାଗ ତିଆରି କରିଥିଲେ । ଆଉ ତା' ଭିତରେ ଗ୍ୟାସ ଭର୍ବ କରିଥିଲେ । ଗ୍ୟାସ ଭର୍ବ କରିବାବେଳେ ସେ ଦେଖିଲେ ରବର ନମନୀୟ ହୋଇ ଫୁଲିବାକୁ ଲାଗିଲା । ତା'ସହ ତାହା ପଢଳା ହେବାକୁ ଲାଗିଲା । ଆଉ ବାୟୁରେ ଭାସିଲା । ଏହାର ୧ ବର୍ଷ ପରେ ଖେଳଣା ବେଳୁନ୍ ତିଆରି ଆରମ୍ଭ ହେଲା । ଯାହାକୁ ଏବେ ସାଧାରଣତଃ ପାର୍ଶ୍ଵର ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଛି । ରବର ଗଛରୁ ମିଳୁଥିବା ଲାଚେବୁରୁ ବେଳୁନ୍ ତିଆରି ହୋଇଥାଏ । ଏଥରେ ସାଧାରଣ ବାୟୁ ଅବା ହିଲିୟମ ଗ୍ୟାସ ଭର୍ବ କରାଯାଇଥାଏ । ଲାଚେବୁରୁ ରବର ଗଛ ଛୋଟ ଶାଖାରୁ ସଂଗ୍ରହ କରାଯାଏ । ଫଳରେ ଗଛର କୌଣସି କ୍ଷତି ହୋଇ ନ ଥାଏ । ରବର ଗଛ ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାବଣରେ ହୋଇଥାଏ । ଗୋଟିଏ ରବର ଗଛ ପ୍ରାୟ ୪୦ ବର୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଲାଚେବୁ ଉପାଦନ କରିପାରେ । ଥରେ ବେଳୁନ୍ରେ ପବନ ଭର୍ବ କଲେ ତାହା ଏକ ସପ୍ତାହ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରହିପାରେ । ହିଲିୟମ ଗ୍ୟାସ ବାଲା ବେଳୁନ୍ ବାୟୁରେ ଉତ୍ତିପାରେ । କାରଣ ହିଲିୟମ ବାୟୁଠାରୁ ହାହା ହୋଇଥାଏ ।



ରୋବୋ ଶାପ୍ ଶୁଟର୍



ରୋବୋର ଆବିଷ୍କାର ଓ ରୋବୋଟିକ୍ସର ବିକାଶ ହେବା ଯୋଗୁ ରୋବୋର ବ୍ୟବହାର ବିଭିନ୍ନ ଶୈତାନରେ କରାଯାଇ ଜୀବନ ସରଳ ହୋଇପାରିଛି । ଏମିତିକି ପୋଲିସ ବିଭାଗରେ ବି ରୋବୋ ସକ୍ରିୟତାବେ କାମ କରୁଛନ୍ତି । ଆମେରିକା ସାନପ୍ରାଦ୍ଵିଦ୍ଧୋଷ୍ଟ କାଲିପର୍ନଥା ପୋଲିସ ବିଭାଗରେ ୧୭୮୮ ରୋବୋ କାମ କରୁଛନ୍ତି । ସେଥିରୁ ୧୭୮୮ ରୋବୋ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆକ୍ରିତ ଅଛନ୍ତି । ବମର ଧମନ୍ ଆସିଲେ ସେହି ପ୍ଲାନେର ନିରାକଶ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଏହି ରୋବୋରୁଡ଼ିକୁ ଲଗାଯାଉଛି । ତେବେ ନିକଟରେ ସାନପ୍ରାଦ୍ଵିଦ୍ଧୋଷ୍ଟ ସିଟି ପୋଲିସ ଆଉ ପାଦେ ଆଗକୁ ଯାଇ ରୋବୋ ଯେମିତି ଅପରାହ୍ନକୁ ରୁକ୍ଷ ମାରିପାରିବ ସେନେଇ ପ୍ରସାଦନକୁ ଅନୁମତି ପ୍ରାର୍ଥନା କରିଛନ୍ତି । ଯଥାରା ସେମାନେ ଏନକାଉଷ୍ଟର ବି କରିପାରିବେ । ଏହି



ରୋବୋରେ ଘାତକ ଅଗୋମେସନ୍ ଡ୍ରେପନ ସିଷ୍ଟମ ର ବ୍ୟବହାର ହୋଇଛି । ଯଥାରା ଏଗୁଡ଼ିକ ଯେକୋଣସି ବିପଦ ସୃଷ୍ଟିକାରୀ ସନ୍ଦର୍ଭକୁ ମାରିବାରେ ସମ୍ଭାବନା । ହେଲେ ରୋବୋକୁ ଶୁରୁ କରିବାର ଅନୁମତି ମିଳିଗଲେ ସାର୍ଵ ଶୁରୁରଙ୍କ ଚାକିର ବିପଦରେ ପଡ଼ିଯିବ ବୋଲି ଆଶଙ୍କା କରାଯାଉଛି । କାରଣ ସେମାନଙ୍କ ପ୍ଲାନ ଏଇ ରୋବୋ ନେଇଯିବେ ।

ଭୋକ୍ତ୍ଵାଗନ୍ ଚେଯାର

ହାଇଟେକ୍ ଅପିସ୍ ଚେଯାର ଡ୍ରାଇଭପୁଣ୍ଡ ହେବାସହ ଷ୍ଟେନପ୍ଲ୍ୟୁମ ଓ ଏହାର ଡିଜାଇନ ବହୁତ ଆକର୍ଷଣ ହୋଇଥାଏ । ହେଲେ ଜର୍ମାନାର କାର ନିର୍ମାଣକାରୀ ଭୋକ୍ତ୍ଵାଗନ୍ କମ୍ପାନୀ ନିକଟରେ ତିଆରି କରିଛି ଏମତି ଏକ ଅପିସ୍ ଚେଯାର ଯାହା ସମ୍ପର୍କରେ ଜାଣିଲେ ଅପିସ୍ ଯାଉଥିବା ପ୍ରତ୍ୟେକ କର୍ମଚାରୀଙ୍କର ତାହା ଏକ ଟ୍ରିମ୍ ଚେଯାର ପାଲିଟିଯିବ । ଭୋକ୍ତ୍ଵାଗନ୍ର ଲଞ୍ଜିନିଯର ଓ ଡିଜାଇନରମାନେ ତିଆରି କରିଥିବା ଉଚ୍ଚ ଚେଯାର କାର ପରି ଗୋଟିଏ ଶ୍ଵାନରୁ ଆଉ ଏକ ଶ୍ଵାନକୁ ଯାଇପାରିବ । ସେପୁଣି ଘଣ୍ଠା ପ୍ରତି ୧୭ ମିନିଟ ଗତିରେ । ଏଥରେ କାରର ସମୟ ଫିରିବାରେ ଦେବାକୁ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଛି । ତେଣୁ ଏଥରେ ମୋଟର ସଂସ୍କରଣ କରାଯିବାସହ ଡ୍ରାଇଭିଂ କଷ୍ଟେଲସ୍, ସିର୍ ବେଳ୍‌ ବିଲ୍‌ ଲନ୍ ଦ୍ଵିକର, ହଙ୍କ୍ ଲଗାଯାଇଛି । ତାସହ ଚେଯାରର ଛୋଟ ଛୋଟ ଚକରେ ଛୋଟ ଛୋଟ ରିମ୍, ବ୍ୟାକିଅପ୍ କ୍ୟାମେରା, ଚର୍ବିନ ଡିସପ୍ଲେ, ଆର୍ମରେଷ୍ଟରେ ହେଡ଼ଲାଇଟ୍, ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ ଷ୍ଟୋର କରିବା ଲାଗି ଛୋଟ ପକେଟ୍ ବି ଲାଗିଛି । ଆଉ ହେଡ଼ରେଷ୍ଟରେ WV ଲୋଗୋ ବି କରାଯାଇଛି । ହେଲେ କମ୍ପାନୀ ଏହାକୁ କମରେଷ୍ଟାଲୀ ବିକ୍ରି କରିବ ନାହିଁ ବୋଲି ପ୍ରକାଶ କରିଛି ।



ଏତେ ଜୀବନ୍ତ!

ବ୍ରାଜିଲୀୟ ଚିତ୍ରକର ପାବିଆନୋ ମିଲାନି ତାଙ୍କର ଜୀବନ୍ତ ଅଖେଳ୍ ପେଣ୍ଟିଂ ପାଇଁ ବେଶ ପରିଚିତ । ତାଙ୍କ ହାତର ଜାହୁକରୀ ଏମତି ଯେ ସେ କରୁଥିବା ପ୍ରତିଟି ଚିତ୍ର କୌଣସି ହାଇ ଡେପିନେଶସନ୍ ଫାରୋଗ୍ରାଫ୍ ପରି ଲାଗେ । ଏତେ ଜୀବନ୍ତ ପେଣ୍ଟିଂ କରୁଥିବା ପାବିଆନୋ କିନ୍ତୁ ପିଲାଦିନ୍ଦ୍ର ଚିତ୍ର କରୁ ନ ଥିଲେ । ୧୮ ବର୍ଷ ବୟସରେ ସେ ଏକ ପେଣ୍ଟିଂ କୋର୍ସ କରି ଚିତ୍ର କରିବା ଆରମ୍ଭ କଲେ । ଆଉ ଏବେ ସେ ପରିଚିତ ଜଣେ ହାଇପର ରିଆଲିଷ୍ଟିକ ପେଣ୍ଟର ଭାବେ । ସେ ଅନେକ ପ୍ରକାରର ଜୀବନ୍ତ ପେଣ୍ଟିଂ କରିଛନ୍ତି ହେଲେ ସେ କରୁଥିବା ଏକ ସିରିୟ ପେନିନାଇନ୍ ପୋର୍ଟ୍ରେଟ୍ ଯେଉଁରେ ପୁନରା ମହିଳାଙ୍କ ଚେହେରାରେ ପାଣି, ମହୁ ଓ କ୍ଷାର ଦୋହୁଥିବାର ଦୃଶ୍ୟ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ତାହା ବହୁତ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଓ ଲୋକପ୍ରିୟ । ଏହି ପେଣ୍ଟିଂରୁ କୁଣ୍ଡଳ ସେ ଏତେ ନିର୍ମଣ ଓ ଜୀବନ୍ତଭାବେ କରିଛନ୍ତି ଯେ, ଯେତେ ନିରିଖେଇ ଦେଖିଲେ ବି କେହି କଷିପାରିବେନି ତାହା ପେଣ୍ଟିଂ ନା ହାଇ ଡେପିନେଶସନ୍ ଫାରୋଗ୍ରାଫ୍ ।

ଆଲମାରୀରେ ରଖୁଣ୍ଡି ହାର୍ଟ୍ ଓ ଲିଭର୍

୨୮ ବର୍ଷୀଯା କେସିକା ମାନିଙ୍ଗ ମୁୟଜିଲାଙ୍ଗରେ ରୁହନ୍ତି । ଜନ୍ମରୁ ତାଙ୍କର ହୃଦଜଳିତ ରୋଗ ରୁହନ୍ତି । ତାଙ୍କ ହୃଦୟିଣ୍ଟ ଅଧା ବିକଶିତ ହୋଇଥିଲା । ତା'ହା ସେଥୁରେ କଣା ଓ ଲିକ ହେଉଥିବା ଭାଲୁକ ଥିଲା । ତିନି ବର୍ଷ ବୟସର ହେବା ବେଳୁକୁ ତାଙ୍କର ଓପରି ହାର୍ଟ୍ ସର୍ଜରୀ ହୋଇଥାଇଥିଲା । ସମ୍ପୁର୍ଣ୍ଣ ଲାଗୁଥିଲା ସେ ଦେଖି ଦିନ ଜାବିତ ରୁହିବେ ନାହିଁ । କିନ୍ତୁ ସମ୍ପୁର୍ଣ୍ଣ ଭୂଲ ପ୍ରମାଣିତ କରି ଏବେ ସେ ୨୮ ବର୍ଷ ବୟସର ହେଲେଣି । ତାଙ୍କର ୨୦୦ରୁ ଉର୍ଧ୍ଵ ସର୍ଜରୀ ହୋଇ ସାରିଲାଣି । ଯେଉଁରେ ୫୮ ଓପରି ହାର୍ଟ୍ ସର୍ଜରୀ ରୁହନ୍ତି । ବୁଝି ପେସମେନର ସର୍ଜରୀ ଏକ ଏମରଜେନ୍ସି ଲଙ୍ଘନ୍

ସର୍ଜରୀ ରୁହନ୍ତି । ୨୪ ବର୍ଷ ବୟସରେ ତାଙ୍କର ହାର୍ଟ୍ ଓ ଲିଭର୍ ଗ୍ରାମ୍ପୁଣ୍ଡ ହୋଇଥିଲା । ତାଙ୍କ ଛାତି ଓ ଲିଭରକୁ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ବିଶ୍ଵ ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ରିସର୍ଚ ପାଇଁ କିଛି ସମୟ ଲାଗି ନିଆଯାଇଥିଲା । ପରେ ଯେବେ ତାଙ୍କୁ ତାଙ୍କର ସେହି ଅଙ୍ଗକୁ ଫେରାଗଲା ସେ ତାଙ୍କ ମୁଣ୍ଡିକ ଥିଲିରେ ରଖି ନିଜ ଆଲମାରୀ ଭିତରେ ରଖିଛନ୍ତି । ସେଇଥାଳେ ମିତିଆରେ ବି ସେ ଏହାକୁ ଦେଖାଇ ଭିତିଓ କରିଛନ୍ତି । ଆଉ ଲୋକେ ତାଙ୍କ ଜୀବନର ଏହି ସଂପର୍କକୁ ବହୁତ ପ୍ରଶଂସା କରୁଛନ୍ତି ।

